

الرقم.....

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي



جامعة محمد بوضياف - المسيلة
كلية العلوم
قسم الفيزياء

مذكرة

مقدمة لنيل شهادة

الماستر

الميدان : علوم المادة

الشعبة: الفيزياء

التخصص: علوم المواد

من طرف

خضار عفاف

العنوان

حساب عوامل تفكك الكاونيت إلى ميتاكونيت للكاولان المحلية (DD1)

المناقشة بتاريخ : 2015/06/..

أمام اللجنة المكونة من :

رئيسا	جامعة المسيلة	أ. محاضر ب	أ. و الي عامر
مقرا	جامعة المسيلة	أ. محاضر أ	أ. سحنون فوضيل
ممتحنا	جامعة المسيلة	أ. محاضر أ	أ. بلهوشات حسين
ممتحنا	جامعة المسيلة	أ. محاضر أ	أ. حرايز مناد

دفعة جوان 2015